

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
«Национальный исследовательский технологический
университет «МИСИС»

ПРОТОКОЛ
заседания экспертной комиссии

от 16" апреля 2024 г.

ПРИСУТСТВОВАЛИ:

4 чел. (явочный лист прилагается).

Кворум имеется.

ПОВЕСТКА:

Защита диссертации **Рябцевой Марии Владимировны** на тему «Усовершенствование конструкции и функциональных свойств фотовосприимчивой электрогенерирующей части батареи солнечной для повышения эксплуатационных характеристик системы энергоснабжения космических аппаратов», представленная по специальности 1.3.11 – «Физика полупроводников»

Диссертация принята к защите Диссертационным советом НИТУ МИСИС 12.02.2024, протокол № 17.

Диссертация выполнена на кафедре полупроводниковой электроники и физики полупроводников НИТУ МИСИС.

Научный руководитель – доцент кафедры полупроводниковой электроники и физики полупроводников НИТУ МИСИС; главный конструктор по фотоэнергетике – начальник отделения 8 Акционерного общества «Научно-производственное предприятие «Квант» Государственной корпорации по космической деятельности «Роскосмос», к.х.н. **Ваганова Наргиза Тухтамышевна**.

Экспертная комиссия утверждена Диссертационным советом НИТУ МИСИС (протокол № 17 от 12.02.2024) в составе:

1. Ховайло Владимир Васильевич – д.ф.-м.н., профессор кафедры функциональных наносистем и высокотемпературных материалов НИТУ МИСИС – председатель комиссии;

2. Мухин Сергей Иванович – д.ф.-м.н., заведующий кафедрой теоретической физики и квантовых технологий НИТУ МИСИС;

3. Пархоменко Юрий Николаевич – д.ф.-м.н., профессор кафедры материаловедения полупроводников и диэлектриков НИТУ МИСИС;

4. Лагов Петр Борисович – д.т.н., начальник отдела научного центра сертификации элементов и оборудования в АО «Российская корпорация ракетно-космического приборостроения и информационных систем»;

5. Надирадзе Андрей Борисович – д.т.н., и.о. заведующего кафедрой 208 «Электроракетные двигатели, энергетические и энергофизические установки» в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)».

Ведущее предприятие: федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный технический университет имени Н. Э. Баумана (национальный исследовательский университет)» (МГТУ им. Н.Э. Баумана), г. Москва.

1. СЛУШАЛИ:

- доклад Рябцевой Марии Владимировны об основных положениях диссертации;
- вопросы соискателю и его ответы;
- выступление научного руководителя соискателя;
- отзыв ведущей организации и отзывы на диссертацию и автореферат, поступившие в диссертационный совет;
- отзывы членов экспертной комиссии;
- ответы соискателя на замечания, содержащиеся в отзывах;
- выступления членов экспертной комиссии и присутствующих в общей дискуссии по рассматриваемой работе.

2. Для проведения тайного голосования

роздано бюллетеней 4
осталось нерозданных бюллетеней 1
оказалось в урне бюллетеней 4

Результаты голосования по вопросу возможности присуждения Рябцевой Марии Владимировне ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 1.3.11 - «Физика полупроводников»:

«за» - 4;
«против» - 0;
недействительных бюллетеней – 0.

На основании результатов тайного голосования экспертная комиссия приняла решение о возможности/~~невозможности~~ (ненужное вычеркнуть) присуждения Рябцевой Марии Владимировне ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 1.3.11 - «Физика полупроводников».

3. Рассмотрение и принятие открытым голосованием заключения экспертной комиссии по диссертации Рябцевой Марии Владимировны. Заключение комиссии принято единогласно.

председатель комиссии д.ф.-м.н. Ховайло В.В.



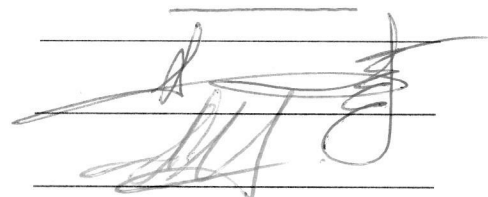
член комиссии д.ф.-м.н. Мухин С.И.



член комиссии д.ф.-м.н. Пархоменко Ю.Н.



член комиссии д.т.н. Лагов П.Б.



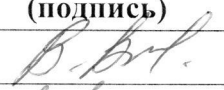
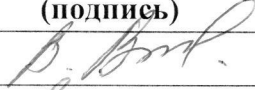
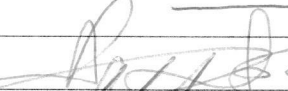
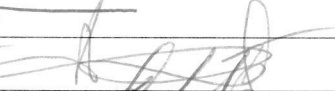
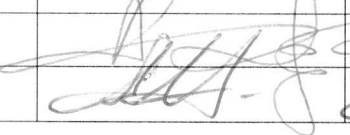
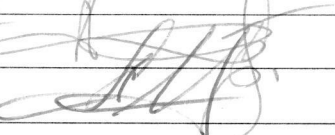
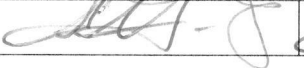
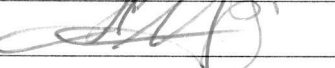
член комиссии д.т.н. Надирадзе А.Б.



ЯВОЧНЫЙ ЛИСТ

членов экспертной комиссии к заседанию от 16.04.2024 г.

по защите кандидатской диссертации Рябцевой Марии Владимировны на тему «Усовершенствование конструкции и функциональных свойств фотовосприимчивой электрогенерирующей части батареи солнечной для повышения эксплуатационных характеристик системы энергоснабжения космических аппаратов», представленная по специальности 1.3.11 – «Физика полупроводников»

№	Фамилия	Явка на заседание (подпись)	Получение бюллетеня (подпись)
1	Ховайло Владимир Васильевич		
2	Мухин Сергей Иванович		
3	Пархоменко Юрий Николаевич		
4	Лагов Петр Борисович		
5	Надирадзе Андрей Борисович		

Председатель комиссии, д.ф.-м.н.



Ховайло В.В.